EIZO

ColorEdge™ CG18

ColorEdge CG18（カラー:セレーングレイ）

46cm（18.1）型 キャリブレーション対応カラー液晶モニター（可視域対角45.9cm）●オープン価格※1

SXGA（1280×1024）表示可能、18.1型大画面キャリブレーション対応カラー液晶モニター。

CTP印刷（Computer To Plate:ダイレクト刷版）の普及で、クリエータはモニター上での入稿前データの厳密な色確認が求められます。CG18は、CRTモニターを用いたシステムと同等の、厳密な色表示を実現するキャリブレーション対応液晶モニターです。

1台1台の階調を調整。ハイクオリティの画像を提供

色度変化が低く、CRT並の色再現域のパネルを採用し、EIZO独自のASICにより、極めて滑らかな階調表現が可能となりました。加えて、個々の液晶パネルの特性に配慮し、工場で1台1台、RGB各色0〜255階調すべてのガンマ値を測定、最も適した値を10bitTable（1021階調）の中から選択し、256階調に再割り当てします。これにより、ばらつきのない極めてなめらかな階調表示を実現しました。

グレタグマクベス社製「i1シリーズ」に対応

GretagMacbeth™

色環境の世界的権威グレタグマクベス社製の高精度カラーマネージメントツール「i1シリーズ」に対応しています。EIZOが開発した、キャリブレーションソフトウェアColorNavigator（モニター付属）と使用することで、ハードウェアの性能をフルに活用したキャリブレーションが簡単に行えます。より高度な色調整や複数モニターとの色合わせ、経年による色表示の変化の補正などが可能です。

■ ColorNavigator動作条件

対応OS	Macintosh	Windows
	Mac OS X 10.2以降、Mac OS 9.2.2	Windows 98SE/Me/2000/XP
色数	32000色以上	
その他	USBポート（PCには2ポート以上の空きが必要）	
対応製品	i1 Monitor、i1 Publish、i1 Photo、i1 Beamer、i1 Publish with DC、i1 Photo with DC	

「i1シリーズ」日本販売代理店：株式会社 恒陽社 グラフィック事業部
「i1シリーズ」に関する詳しい情報はこちら
http://www.i1color.co.jp

その他の特徴

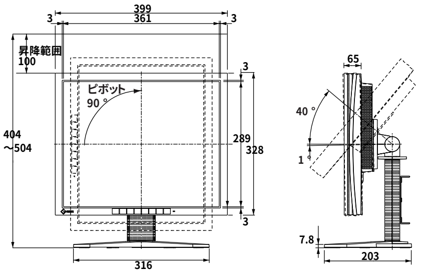
■調光機能■FineContrast機能■ローテーション・高さ調整機能付スタンド■2系統入力（DVI-I 29ピン×2）■ADC（Apple Display Connector）対応※2■2色のカラーバリエーション■TCO'03（セレーングレイ）、TCO'99（ブラック）

※3 エコマーク認定番号 第02119012号

■仕様

サイズ	46cm（18.1）型　（可視域対角45.9cm）
パネル	カラーTFT液晶パネル（低色度変位タイプ）
画素ピッチ	0.2805mm×0.2805mm
最大表示色	1677万色（10億6433万色中）
表示階調	256階調（1021階調中）
最大輝度	250cd/m²
コントラスト比	400:1
視野角	水平170°／垂直170°
入力信号	アナログRGB／DVI 1.0準拠
入力端子	DVI-I 29ピン×2
ドットクロック	135MHz（デジタル入力時:108MHz）
表示面積（横×縦）	359×287mm
推奨最大解像度	1280×1024
走査周波数※4（自動追従）	アナログ入力時:水平/垂直:30〜82kHz/49〜86Hz（1280×1024:49〜76Hz） デジタル入力時:水平/垂直:30〜65kHz/59〜61Hz（VGA Text:69〜71Hz）
各種調整機能 画像調整	表示位置、解像度、輝度、拡大モード（フル、拡大、ノーマル）、スムージング、ボーダー輝度設定、FineContrast（Text、Picture、Movie、sRGB、Custom、Calibration）、アナログ入力時のみ（オートアジャスト、クロック、フェーズ、信号フィルタ）
カラーマネージメント	色温度（4000K〜10000Kまで500K単位、9300K）、ガンマ、色の濃さ、色合い、ゲイン、6色調整、リセット、sRGB、アナログ入力時のみ（レンジ調整（RGB））
省電力設定	オフタイマー
アナログ入力時	PowerManager（VESA DPMS、EIZO MPMS）
デジタル入力時	PowerManager（DVI DMPM）
その他	入力信号設定（ADC設定※2）、自己診断機能、製品情報表示、OSDメニュー設定、設置方向、調整ロック、ビープ音、言語選択（7カ国語）、リセット
スタンド昇降範囲	100mm
チルト／スウィーベル	上40°:下1°／右35°:左35°
USBハブ機能	up×1、down×4
プラグ&プレイ機能	VESA DDC 2B
電源	AC100-120V±10%、50／60Hz AC200-240V±10%、50Hz
消費電力（節電時）	56W（5W以下）
外観寸法 本体（スタンド部含む）	399（W）×404〜504（H）×203（D）mm
モニター部	399（W）×328（H）×65（D）mm
重量（モニター部）	8.0kg（5.5kg）
適合規格	TCO'03（セレーングレイ）※3、TCO'99（ブラック）※3、VCCI-B、TÜV/S、TÜV/Ergonomics、CB、国際エネルギースタープログラム、FCC-B、Canadian ICES-003-B、CEマーキング、c-Tick、TÜV/GS、UL（cTÜVus）、CSA（cTÜVus）、PCグリーンラベル（2002年度版）※3、エコマーク認定番号第02119012号
キャビネットカラー	セレーングレイ（ColorEdge CG18）、ブラック（ColorEdge CG18-BK）
フリーマウント対応	VESA規格に対応（100mm×100mm）
セキュリティ	盗難防止用セーフティロック取付孔装備
主な付属品	2芯アダプタ付電源コード、モニターケーブル×2種（DVI-I〜D-Sub 15ピン（ミニ）×1、DVI-D〜DVI-D×1）、EIZO USBケーブル、EIZO LCDユーティリティディスク（ColorNavigator、取扱説明書、ICCプロファイル含む）、保証書、調整データシート

■寸法図



（単位：mm）

■オプション

FP-601（ノングレアコーティング）
EIZO 46cm（18.1）型　液晶モニター用保護パネル
●標準価格（税別）:9,000円

i·Sound™ L2（セレーングレイ:i·Sound L2）（ブラック:i·Sound L2-BK）
液晶モニター用サウンドユニット
●標準価格（税別）:18,000円

※1 オープン価格の商品は標準価格を定めていません。※2 ADC（Apple Display Connector）搭載のMacintoshをご使用になる際は、コネクタ形状（コンピューター側:30ピンADCコネクタ（メス）、モニター側:24ピンDVI-Dコネクタ（メス））の変換アダプタ（市販）をご用意ください。※3 本製品は、JEITA「PCグリーンラベル制度」の審査基準（2002年度版）を満たしています。詳細はWebサイトhttp://www. jeita. or. jpをご覧ください。※4 インターレース表示には対応しておりません。

5年間保証
■5年間（ただし30,000時間以内）はセンドバック修理対応
■1年間は出張修理にも対応いたします
■修理期間中は代替機を無償でお貸出し
LCDパネル及びバックライトは3年間保証になります。また、出張修理は一部地域限定となるなど、多少の条件があります。詳しくは弊社までお問い合わせください。

安全に関するご注意
正しくお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読みください。
この製品は屋内専用仕様です。なお、水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所や熱源の近くに置いたり、製品の通風孔をふさぐような設置の仕方はしないでください。火災感電などの原因となることがあります。

■WindowsはMicrosoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。■Apple、Macintosh、Mac OSはApple Computer,Inc.の米国及びその他の国における登録商標です。■その他の会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。■当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業社として、本製品が国際エネルギースタープログラムの基準に適合していると判断します。■本仕様は国内向モデルであり、海外向モデルとは仕様が異なりますので、ご購入の際は国内向モデルであることをご確認ください。■外観及び仕様は、改善のため予告なく変更することがあります。■製品の色合いは、撮影・印刷の仕上がり上、実物とは多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。■本製品には保証書が付いています。ご購入の販売店で必ずお受け取りください。（販売店名、ご購入年月日の記入なきものは無効となります。）■お買い上げの際は、製品本体に製造番号が表示されておりますが、保証書記載のものと一致しているかをお確かめください。■液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯する画素がありますのであらかじめご了承ください。■画面はハメコミ合成です。

EIZO株式会社 〒924-8566　石川県松任市下柏野町153番地
この商品に関するお問い合わせは 営業1部 グラフィックス課 (03)3455-7701 まで

■お問い合わせ、ご用命は

www.eizo.co.jp
EIZOは（株）ナナオの世界統一ブランドです。

Copyright © 2003 EIZO Corporation. All rights reserved.

2003年6月作成（030301C）